Index of Claims



Application/Control No.

10/522,387

Examiner

MANSOUR M. SAID

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MOH, SANG-MOON

Art Unit

2629

√	Rejected
	Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

Restricted

Ν	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E D D D D D D D D D D D D D D D D D D D D D D D D D D D D D D D D D	im	m Date					ſ	Claim Date							Cli		Date																
1 V							Ī				- 1			П		T	Т	Т			П					\neg		T		Т	Т	Ī	┪
1	<u> </u>	6										a	<u>.</u>			- 1							<u></u>	ina				ļ		-			- 1
1 V	<u>.</u> E §	<u>§</u>			1	-						ᇤ	. <u>.</u> g	l						1	1		ᇤ	Ē	ı		ŀ			- [- 1
102	0 4	۳				ı						_	0		ĺ			1						Ō			ı	- 1					
102	1 ,	J	\dashv	-			\dashv	\dashv	\vdash	\dashv	- 1		51	┨	-	-+	-	╅	┰	+-	1-			101	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	┥
3 V		$\overline{}$	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	\dashv	-		i			 		\dashv	+			+	\vdash		<u> </u>			-	-		+	-+	\dashv		\dashv
4 V			-+	-	\dashv	\dashv		-	1		ŀ			Н	-	-+	+	-			-				-	-	\dashv	+	+	\dashv	+	\dashv	\dashv
55 V			-	⇥	-			\vdash	-		ŀ			\vdash	\dashv	+	+	+	+	+-	+		<u> </u>			-+	+		\dashv	-	+		
6		_	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	Н	-1		- }				-		+	-		╌	H				\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	+	+	\dashv
7 8 107 108 108 9 108 59 109 100 100 60 110 110 61 111 111 112 62 111 111 111 111 111 111 112 112 113 113 113 113 113 113 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 115 66 115 115 115 115 115 115 115 115 117 117 117 117 117 117 118 118 118 118 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 <			-	-				Н	\dashv	\dashv	ŀ			\vdash	\dashv	+	+	+	+	+	H		<u> </u>		-+	\dashv	┥		\dashv	\dashv	\dashv		
8 9 10 108 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 100 109 109 100 100 100 100 100 110 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111		~	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	Н		\dashv	- }			╢	-	\dashv		-			+					\dashv	\dashv	+	+	\dashv	\dashv	\dashv	⊣
9		\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv	\dashv	-	\vdash		- }				-	\dashv	-	+		+	-		<u> </u>		-	\dashv	\dashv	+	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	⊣
10		┵	\dashv	\dashv	\dashv	-	-	\vdash	\vdash	_	- }			\vdash	\dashv	+	+	+	+	+-	-				-		⇥	+	\dashv	-	-	\dashv	\dashv
11 12 61 111 112 112 112 113 114 115 63 113 113 114 115 115 115 116 116 115 116 116 116 116 116 116 117 118 116 117 118 118 118 119 119 119 119 119 120 119 120 119 120 121 121 121 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 123 124 124 124 124 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 126 127 127 127 127 127 128 129 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 134 134 134 134 134 134 135 336 33 133 136 <td></td> <td>\dashv</td> <td>+</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td>\dashv</td> <td>\dashv</td> <td>- }</td> <td></td> <td></td> <td> </td> <td>-+</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>\vdash</td> <td></td> <td><u> </u></td> <td></td> <td>\dashv</td> <td></td> <td>-+</td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td>-</td> <td> </td>		\dashv	+					-	\dashv	\dashv	- }				-+	+	+	+	+	+	\vdash		<u> </u>		\dashv		-+			-		-	
12		\dashv	\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv	$\vdash\vdash$	\vdash	\dashv	-				-	-+		-		+-	-					-	+	-		-	-+	\dashv	\dashv
13								Н	\vdash	_	}			\vdash	\dashv	+	+	+	+	+			<u> </u>			-+-	-	-		-+		-+	
14 64 114 115 116 115 116 115 116 116 116 116 116 116 117 118 117 118 117 118 119 119 120 119 120 120 121 120 121 120 121 121 121 122 122 122 122 122 122 123 123 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 126 126 127 127 77 127 72 128 128 128 128 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 136 137 137 138 138 138 138 </td <td></td> <td>\dashv</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Ш</td> <td>$\vdash \vdash$</td> <td>\dashv</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\vdash</td> <td>\dashv</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>\vdash</td> <td></td> <td><u> </u></td> <td></td> <td>-</td> <td>\dashv</td> <td>-</td> <td>+</td> <td>\dashv</td> <td>\dashv</td> <td>-+</td> <td>\dashv</td> <td>_</td>		\dashv						Ш	$\vdash \vdash$	\dashv				\vdash	\dashv	+	+	+	+	+	\vdash		<u> </u>		-	\dashv	-	+	\dashv	\dashv	-+	\dashv	_
15		\dashv	\dashv					Ш	$\vdash \vdash$	_				\vdash	-	-			_	╁	1-		<u> </u>		_	+	4	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	4
16 17 66 67 116 117 18 18 19 68 118 118 119 20 70 71 120 121 121 122 122 122 122 122 122 122 123 124 125 73 125 126 126 126 126 126 127 127 128 128 129 129 130 131 131 131 131 131 131 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 136 137 136 137 136 137 136 137 136 137 136 137 136 137 136 137 136 137 136 137 136 137 136 137 136 137 136 137 137 138 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139		-	-	_	-			Щ	\sqcup					\sqcup	_	\perp	\perp	+	+	1	\vdash		<u> </u>		4						\dashv		_
17 18 18 117 118 118 118 118 118 119 120 119 120 121 121 122 122 122 122 122 122 122 122 122 123 123 123 123 124 124 125 125 125 126 126 127 127 128 128 129 129 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 135 136 136 137 136 136 136 136 136 136 136 137 136 138 139 140 141 141 141 142 142 142 142 142 142 143 144 145 146 146 146 146 146 147 147 147 147<				4	-		_	_						\sqcup	-		-	_	+	╨	\vdash		<u> </u>		-	-	4	-	4	\dashv	\dashv	\dashv	4
18 19 68 118 119 119 120 120 120 120 120 121 121 121 121 121 121 121 122 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 125 125 125 126 126 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 129 129 129 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 135 136 135 136 135 136 136 137 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138 139 140 141 141 142 142 143 144 144 144 145 146<			_	_				\vdash		4			66	\vdash	_	4	4	_	- -		 —		_		\dashv	\dashv	4	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	_
19		_		_Į				Щ							_	_		-	- -	-	1_		<u> </u>				4	\dashv	_	_	-	_	4
To To To To To To To To		_	_	_				Ш	Щ	_						_	_	4	4	4			<u> </u>			_	_		_	_	_	_	_
21 71 72 121 122 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 125 125 126 126 127 127 127 127 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 135 135 136 135 136 137 137 136 137 137 136 137 137 136 137 137 136 139 139 140 141 141 141 141 141 141 141 141 144 144 144 144 144 144 144 145 146 146 146 147 147 147 147 147				_				Щ	\sqcup					\sqcup	_	4	_	<u> </u>	4-	4_	 		<u> </u>		_		_	_	_	_	_	4	_
122		_	ļ		_				Ш					Ш		\perp	\perp	\perp	\perp	1	\perp			120		_	_		\perp	_		\dashv	
23 73 123 124 25 76 125 126 26 76 126 127 28 77 127 128 29 79 129 129 30 80 130 131 31 81 131 132 33 82 132 133 34 84 134 134 35 86 135 136 36 86 136 137 38 88 137 138 39 89 139 140 40 90 140 141 41 91 142 142 43 93 143 144 44 94 144 144 45 96 146 47 97 147 147			\perp	\perp				Ш						Ш		\perp	_	\perp	\perp	_	<u> </u>		ļ		\sqcup	_	_	\perp	_	_	_	_	_
24 124 25 125 26 76 27 127 28 78 29 129 30 129 30 130 31 131 32 132 33 133 34 84 35 85 36 136 37 88 39 88 40 90 41 91 44 92 43 94 44 94 44 94 46 96 47 147	22	\dashv		_				Щ	\sqcup				72	Ш	_	_	_	_	\perp	<u> </u>	Ц.			122	$\perp \downarrow$	\perp	_		_	_	_	4	Ц
25 75 125 126 126 127 128 127 127 128 127 128 127 128 127 128 129 129 129 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 136 136 136 136 137 137 138 138 138 138 139 140 140 140 140 140 140 140 141 141 142 143 144 144 145 145 145 145 145 145 146 146 146 146 146 146 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147			_					Щ	Ш					Ш	_	_			\perp	_	$oxed{oxed}$			123		\perp	ightharpoonup		\perp	_	\perp	_	
26 76 126 127 28 77 128 128 128 29 79 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 136 137 137 138 138 138 138 138 138 138 139 140 140 141 141 141 142 142 142 142 143 144 144 144 144 145 145 146 146 146 146 146 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147	24							Ш	Щ			ļ <u>.</u>		Ш			_	\perp	_		<u> </u>					_	\downarrow	\perp	_	_	_	_	
27 77 127 128 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 136 136 136 137 137 137 137 138 138 138 138 139 140 140 140 141 141 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146 146 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147		_	\dashv		_			Ш					75	Ш				\bot	\perp	_					\Box	\perp	ightharpoonup	\perp	\dashv		\dashv	\dashv	╝
28 78 29 128 30 129 30 130 31 31 32 33 33 34 35 35 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 147											-				\perp		\perp	_		_	 						_	\bot	\perp	\perp	\dashv	\dashv	
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 146 47 97 146		_	_					Ш	Ш					Ш	\sqcup	\perp	\perp	\perp	\perp	\perp	$oxed{oxed}$				\sqcup	\perp	ightharpoonup	\perp	\perp	\perp	\dashv	\dashv	
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97	28	\perp						\Box	Ш		-			Ш			\perp	\perp											\perp		\perp		
31 81 32 131 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 97											i			Ш					\perp	1_				129		_		ا			\perp		
32 82 33 133 34 134 35 85 36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 97				[$oxed{igspace}$	Ш																								
33 83 34 133 35 85 36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 97					[į l				\Box				\Box			
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97			J													$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$		I						$oldsymbol{\mathbb{I}}$	J	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	\Box	\Box		
35 85 36 135 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97			\Box														T			\perp				133					\Box				
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97																	\Box	$oxed{\bot}$								$oldsymbol{\bot}$		\Box					
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97					\Box										·		\prod	\prod								$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$		\Box	\Box	\Box	\Box	\Box	
38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97		\Box																								\Box							
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97					I				Ш								\Box																
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97			J	┚												\Box	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$	\perp								$oldsymbol{\mathbb{I}}$	J	$oldsymbol{\mathbb{I}}$	\Box	\Box			
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97	39	\Box											89			$_{\perp}$	T	$\Box \Gamma$		$oxed{oxed}$				139		\Box			T				
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97	40	\Box											90						I	\prod				140			┚	\Box					
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97	41	\Box											91					T	T	I^-				141		$\Box T$	J			\Box			
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97				\neg									92			\neg	\neg	7	7	Τ	Τ	1	[142			1		\neg	\neg			
44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147	43												93											143									
45 95 46 96 47 97	44	\Box		コ									94											144		T	T		\neg	\neg	T	T	
46 96 146 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147	45			\neg				Г		\Box			95			\neg		\neg	1	1	1	1		145		7		\dashv	\dashv	\dashv	T	T	
47 97 147	46	\neg		\neg									96	П		\neg		T	\top]		146				\neg	\neg	\neg	\neg	寸	
	47	一					П						97		\neg	\neg	_	7	_	Τ	\top			147	\Box	T		o	\dashv	\dashv	寸	T	\neg
40	48	\dashv			一		П						98			\dashv	7	丁	\top		1	i		148			7	\dashv	_	_	_	\neg	\dashv
49 99 149 149	49	一	\neg	\neg	\neg			 	М				99	П		\dashv	寸	丁	\top		T	1		149		7		\neg	\dashv	\neg	\dashv	_	
50 100 150	50												100				_			1				150				_	\neg	寸	7	T	ヿ